

Weekly Report

2019.4.8-2019.4.14

0.进行中

南方电网项目确定了初步的想法和解决思路，安排进度和任务。

重点基金电网 AI 项目对潮流项目数据进行不同程度的生成（错误的
数据，成功的数据但不合理，合理的数据）。

学习了国家电网程序的应用，即如何设置配置文件，设定故障已获得数据。

1. 短期任务

跟进潮流计算项目、南方电网项目和重点基金项目。

2. 中长期任务

完成潮流项目、南方电网项目和重点基金项目。

3. 论文阅读

Schloss K B, Gramazio C C, Silverman A T, et al. Mapping Color to Meaning in Colormap Data Visualizations[J]. IEEE transactions on visualization and computer graphics, 2019, 25(1): 810-819.

Dupont E. Learning disentangled joint continuous and discrete representations[C]//Advances in Neural Information Processing Systems. 2018: 710-720.

Fridrich J, Goljan M, Du R. Invertible authentication[C]//Security and Watermarking of Multimedia contents III. International Society for Optics and Photonics, 2001, 4314: 197-209.

4. 工作时间

周一、三：8 小时。

周二、四：5 小时。

总计：26 小时左右。